**Index of Claims** 

Rejected

Allowed

App	licati	on/	Contr	ol No.
-----	--------	-----	-------	--------

10/789,390

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CROWLEY, ROBERT **JOSEPH** 

Art Unit

2874

Examiner

(Through numeral)

Cancelled

Restricted

John D. Lee

Non-Elected

Interference

**Appeal** Α Objected

		L					j			<u> </u>	
		,									
Claim		Date									
Final	Original	2/8/06									
	1 2 3 4 5		<u> </u>	H			-	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	
	2									П	
	3	Г		П						П	
	4		Г	Ī	Ī				T	П	
	5			Г	T		ऻ	$\vdash$		П	
	6	Г		Т	Г				⇈	П	
				1	T	Г	T	$\vdash$		$\vdash$	
	7 8 9		Г			T	i		T	П	
	9			Г						П	
	10					Г			T	П	
	11		Г			Τ	Π	П		П	
	12									П	
	13		Г			T				П	
	14								Π	П	
	15										
	10 11 12 13 14 15 16	L				乚					
	17		_	_	L	L	L	<u> </u>		Ш	
	18 19		L	_	lacksquare		匚	<u> </u>	┖	Ш	
	19	+	_	_	L	_	_		ᆫ	Ш	
<u> </u>	20	+			_	_	_			Ш	
ļ	21 22	+	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	
	22	+	-	<u> </u>	-	├-	<u> </u>			H	
	23 24	+	-	-	-	<u> </u>	-	$\vdash$	_	Н	
	25	+	-	-	┢	-	├─	$\vdash$	-	$\vdash$	
_	26	+	$\vdash$	┢	┢		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
_	26 27 28	+	$\vdash$	$\vdash$	-		_		$\vdash$	Н	
-	28	+	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	29 30					-		Т		Н	
	30	+				$\vdash$		$\vdash$		П	
	31	+								П	
	32 33	+									
	33	+									
L	34	+		L.		<u> </u>		<u> </u>	_	Ш	
ļ	35	+	_	L	_	ļ	L	L	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	36	+		$\vdash$	L	<u> </u>	lacksquare		_	Ш	
	37 38	+			<u> </u>		<u> </u>		<del>  -</del>	Н	
$\vdash$	39	+		H			_		$\vdash$	$\vdash$	
	40	+				-		_		Н	
	41	+		_						Н	
	42	+			_			-		H	
	43	+				-	Н	_	П	$\dashv$	
	44	+				Г				$\vdash$	
	45	+									
	46	+									
	47	+									
	48	+									
	49	+							Ш		
لــــا	50	+	لــــا					لــا			

Claim		Date								
						Π				Γ
ज	Original	2/8/06				l			l	
Final	ij	<u> </u>					l		l	
-	0	1								
	51	+		$\vdash$	⊢	┢	┢	├	╁	╁
	52	+		⊢	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	╁
-	53	+	$\vdash$		├	⊢		├	├	-
	54	+	$\vdash$	-	┝	<del> </del> —	<del> </del>	-	⊢	⊢
	55	+		-			├—	-	⊢	⊢
_		_	-	-	<u> </u>	H	H	H	⊢	⊢
-	56	+		_	<u> </u>	<u></u>	_	-		⊢
$\vdash$	57	+	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	L	-
-	58			_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	L	<u> </u>
	59	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	
	60	_	_	_	<u> </u>	_		_	L	<u> </u>
	61	L	_	L_		_	L	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$
	62	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	63	Ш	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	ļ
$\vdash$	64		$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		<u> </u>	L	_	匚	L
	65								乚	
	66								L	
	67						<u> </u>			
	68									
	69					Г	Г	Г		
	70					Г				
	71									
	72				$\overline{}$					
	73		_							П
	74							_	$\vdash$	Н
	75						Т	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	76						$\vdash$		<del>                                     </del>	Н
	77					-		$\vdash$	-	Н
	78							-	$\vdash$	Н
	78 79		_		_				$\vdash$	$\vdash$
1	80		$\neg$	Н	_	-	-	-	┝	Н
$\vdash$	81				_		Н		┝	Н
	82			-	_	_	$\vdash$		_	Н
$\vdash$	83	-		$\vdash$	_		<u> </u>	$\vdash$	Ь—	Н
<del>  </del>	84	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash\vdash$	-			$\vdash$	-	Н
$\vdash$	85	$\dashv$		$\vdash$			-			Н
$\vdash$	86			$\vdash$	-	_		-		$\vdash$
$\vdash$	87	-	-	-		-	—			Н
$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	_		-	_	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	88	-	$\dashv$	-	_					H
-	89 90	-	-		_	<u> </u>	_	<u> </u>	—	$\vdash \vdash$
$\vdash$		-	_	-	_		<b></b> -			$\vdash \vdash$
<del></del>	91		-	$\dashv$		<u> </u>	Щ	$\vdash$	<u> </u>	Ш
$\longrightarrow$	92	$\dashv$		$\dashv$	_	Ш	$\vdash$			
	93		-		_	Ш		_		Ш
$\vdash$	94	_		_				Щ		
$\vdash$	95	_		_						
<b> </b>	96	_	_							Ш
$\sqcup$	97		_							
	98				]					$\bigsqcup$
	99		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		]					
	100		$\Box$							

Cli	Date									
					Γ		Γ	Г	Π	П
<u> </u>	Original		l						1	ΙI
Final	rig		İ						1	ΙI
	0					ľ				
	101		Н	$\vdash$	┪	✝	T		H	Н
	102 103	T	$\vdash$				T	╁		$\vdash$
	103	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	H	H	一	$\vdash$	Н
-	104	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	t	t	$\vdash$	Н
	104 105	$\vdash$	$\vdash$	_	H	一	╁┈	Н	$\vdash$	$\vdash$
	106	-	┢	_	$\vdash$	H		一	┢	$\vdash$
	107	H	┝╌	$\vdash$	-	-	$\vdash$	┢	-	Н
	108	<u> </u>	┢	┢	$\vdash$	-	┪	$\vdash$	├	H
	109	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H	┢	$\vdash$	Н
	110	_	$\vdash$	<del> </del>	-	-	┝	H	-	$\vdash \dashv$
	111	-	-		-	⊢	┝	-	-	H
	112	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	112	-	├─	-	├	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
-	114	-	-	$\vdash$	<b> </b>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	115	$\vdash$			-		$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	110 111 112 113 114 115 116					-	├	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
$\vdash$	117	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	<del> </del>	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash\vdash$
	118	$\vdash$	-	-		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash\vdash$
	118 119	<u> </u>	-			<del> </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
	120	<del> -</del>	-		_	-		-		Н
	121	_				$\vdash$	<del> </del>	⊢	_	$\dashv$
	121 122	_	-	_	-	┢	┝	-	-	$\dashv$
	123	_	$\vdash$		$\vdash$	┢	┝╌	$\vdash$	$\vdash$	Н
	124	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	123 124 125	$\vdash$	$\vdash$	_	-	-	┝	-		$\dashv$
	126 127 128	$\vdash$	$\vdash$	-		┢	$\vdash$	$\vdash$		Н
	127		_	_		-	┢─	$\vdash$	_	$\dashv$
	128		_			<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>		Н
	129		-			-	$\vdash$	-		Н
	129 130		_	-	-	-	┢	$\vdash$	_	$\dashv$
	131	_	H	_	_	-	┝	$\vdash$		$\dashv$
	132	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
	133	$\vdash$	Н	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	134	$\vdash$	Н		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$
	135					$\vdash$	H	$\vdash$		$\dashv$
	136	$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\neg$	137		Н	-			-	$\vdash$	Н	-
	138	П	М	$\vdash$	$\vdash$		Т	$\vdash$	Н	$\neg$
	139	Н			_	Т		Н	$\vdash$	
	140		П					Н		$\dashv$
$\neg \uparrow$	141		П					Н		$\dashv$
	142							$\Box$		$\dashv$
	143								$\neg$	$\neg$
	144					П				$\dashv$
	145					П				$\dashv$
	146			$\neg$			$\Box$			$\dashv$
$\neg \neg$	147		$\neg$	$\neg$	一	М			$\neg$	$\dashv$
$\overline{}$	148			_	$\neg$	П	П			$\neg$
$\neg$	149			$\neg$		П	П	$\neg$		$\dashv$
$\dashv$	150				٦	Н		$\vdash$	一	$\dashv$